and their phytogeographical significance K. SV. Vet. Handl. 19 No. 2 4) 早田文縣 (1933): 植物分類象上: 566-567 5) Hu, H.H. (1946): Notes on a palaeogyne species of Metasequoia in China. Bull. Geol. Soc. China 26 105-107 6) Liang, H. etc. (1948): Properties of a living fossil wood (Metasequoia). Wood Technology 1 Nat. Cent. Uni. Nanking 7) Miki, S. (1938): On the change of flora of Japan since the upper Pliocene and the floral composition at the present Jap. Jour. Bot. 9 213-251 8) Miki, S. (1941) On the change of flora in Eastern Asia since Tertiary Period (1) Jap. Jour. Bot. 11 237-333 9) 三木茂 (1948): 鮮新世以來の近幾並に近接地域の遺體フロラに就って 鍍物及地質第9 集 105-144 10) 三木茂 (印刷中) 鮮新世以來の近幾並に近接地域の遺體フロラに就って 鍍物及地質第9 集 105-144 10) 三木茂 (印刷中) 鮮新世以來の所盡還根植物の研究 自然と分比第一卷 65-115 11) 三木茂 (1949) Metasequoia に就って 最近の庄絵學 一卷 299-311 12) Ogura, Y. (1932): On the structure and affinities of some cretaceous plants from Hokkaido Jour. Fac. Sci. Uni. Tokyo Sec. 3. 2, part 7 13) Seward, A.C. (1919) Fossil plants 4; 335 14) Seward, A.C. (1933): Plant life through the ages 15) 島倉三三郎 (1933-1937) 化石木に関する研究を確認 (1-V) 地震學報念 40-44 16) 互理修改 (1949) 第 3 回日本植物學會大會認識

○ソメキョシノに就て "ソメキョシノは今もつて原産地が不明である。明治の初年に上野公園内精養軒の前通りに植えられた一風変つた櫻を藤野寄命君が調べて見ると、楽井から來たものであると言うので、同君が花戸の称に楽井を冠してソメキョシノと命名したのである。(本誌 3 第 1 号「楽井吉野ハ誰レガ命ゼシ櫻ノ名カ」を参照) Wilson はヒガンザクラ(実はウバヒガン)とオホシマザクラの合の子であろうと言つているが、これは誰か実際に証明して見なければならない。それには染色体を調べて見るのもよかろうが、実際に合の子を作つて見るのもよい。ソメキョシノは 歯によつて実の多く出來るのとそうでないのとがある。興津の試験場にあるのは、実が多くなるたちのものだ、いつかそこで、樹の下に沢山実が落ちているのを見たことがある。播いても生えないものが多いと思うが、廣い所で何万本も苗を仕立てて調らべたらどうであろうか。自分の代に花を見ることが出來なければ、子供の代に見ればよい。 尤も葉だけでも区別がつくかも知れないから、そうなれば簡單である。いつか小泉源一君が済州島の山の中で採つた標本を見たが、ソメキョシノによく似てはいるが、やはり少し違う様に思った。" (牧野先生一夕話 IV一文管存編輯)